

<<建筑工程项目风险管理能力提升模型与>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程项目风险管理能力提升模型与方法研究>>

13位ISBN编号：9787514109719

10位ISBN编号：7514109714

出版时间：2011-9

出版时间：经济科学出版社

作者：温国锋

页数：207

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<建筑工程项目风险管理能力提升模型与>>

### 内容概要

随着我国经济的持续快速发展，建设领域的投资额不断加大，相应地建筑工程项目的数量和规模也呈现出不断增长的势头。

建筑工程项目本身是一个非常复杂的技术系统，又处于一个非常复杂的自然和社会环境之中，在其实施过程中必然会受到来自多方面的不确定性因素的影响和风险的威胁，导致项目建设目标难以实现甚至会造成项目的失败，因此加强项目的风险管理工作非常必要。

建筑工程项目风险管理的效果取决于建筑企业的项目风险管理能力，而当前我国建筑企业总体的项目风险管理能力和风险管理水平不高，其中缺乏有效的数据信息资源和缺少先进适用的风险分析方法与工具是两个重要制约因素。

据此，本书以基于粗集数据挖掘的建筑工程项目风险管理能力的提升为主题，力争通过构建工程项目风险分析的数据模型以解决当前存在的“数据孤岛”问题，通过建立基于粗集数据挖掘的集成化风险评价模型以探索适用的项目风险评价方法，为提升建筑企业的项目风险管理能力及提高项目风险分析效果提供切实可行的思路与方法。

## 作者简介

温国锋，博士，副教授，现任山东工商学院管理科学与工程学院副院长，管理科学与工程学科学术带头人。

近年来，主讲《技术经济学》、《项目管理学》、《物业管理理论与实务》等10余门课程，并承担了国家级、省级和校级多项“质量工程”项目的建设。

作为负责人主持山东省自然科学基金项目、山东省社科基金项目、住房和城乡建设部科技计划项目等省部级科研项目4项；主持山东省教研项目1项；主研国家自然科学基金和各类科研项目10余项。

研究成果获省部级奖励5项、厅局级奖励10余项。

在《煤炭学报》、《中国管理科学》、《计算机工程与应用》等刊物上发表论文40余篇，其中SCI检索1篇、EI检索6篇。

主编教材2部，参编教材1部。

目前主要研究方向：项目管理与风险控制；系统工程；物业管理。

书籍目录

第1章 绪论

- 1—1 研究背景及研究意义
- 1—2 研究范围与概念界定
- 1—3 国内外研究现状
- 1—4 研究特色与创新点
- 1—5 本书结构安排

第2章 相关理论概述

- 2—1 工程项目风险管理理论概述
- 2—2 数据挖掘理论概述
- 2—3 粗集理论概述
- 2—4 模糊集理论概述
- 2—5 神经网络理论概述
- 2—6 本章小结

第3章 建筑工程项目风险管理成熟度模型

- 3—1 引言
- 3—2 建筑工程项目风险管理成熟度模型构建
- 3—3 建筑工程项目风险管理成熟度评价
- 3—4 建筑工程项目风险管理成熟度模型运行机制
- 3—5 建筑工程项目风险管理成熟度现状分析
- 3—6 本章小结

第4章 建筑工程项目风险分析数据模型

- 4—1 引言

.....

第5章 建筑工程项目模糊粗TOPSIS投标风险评价模型

第6章 建筑工程项目粗集神经网络风险评价模型

第7章 结论与展望

附录

参考文献

后记

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>